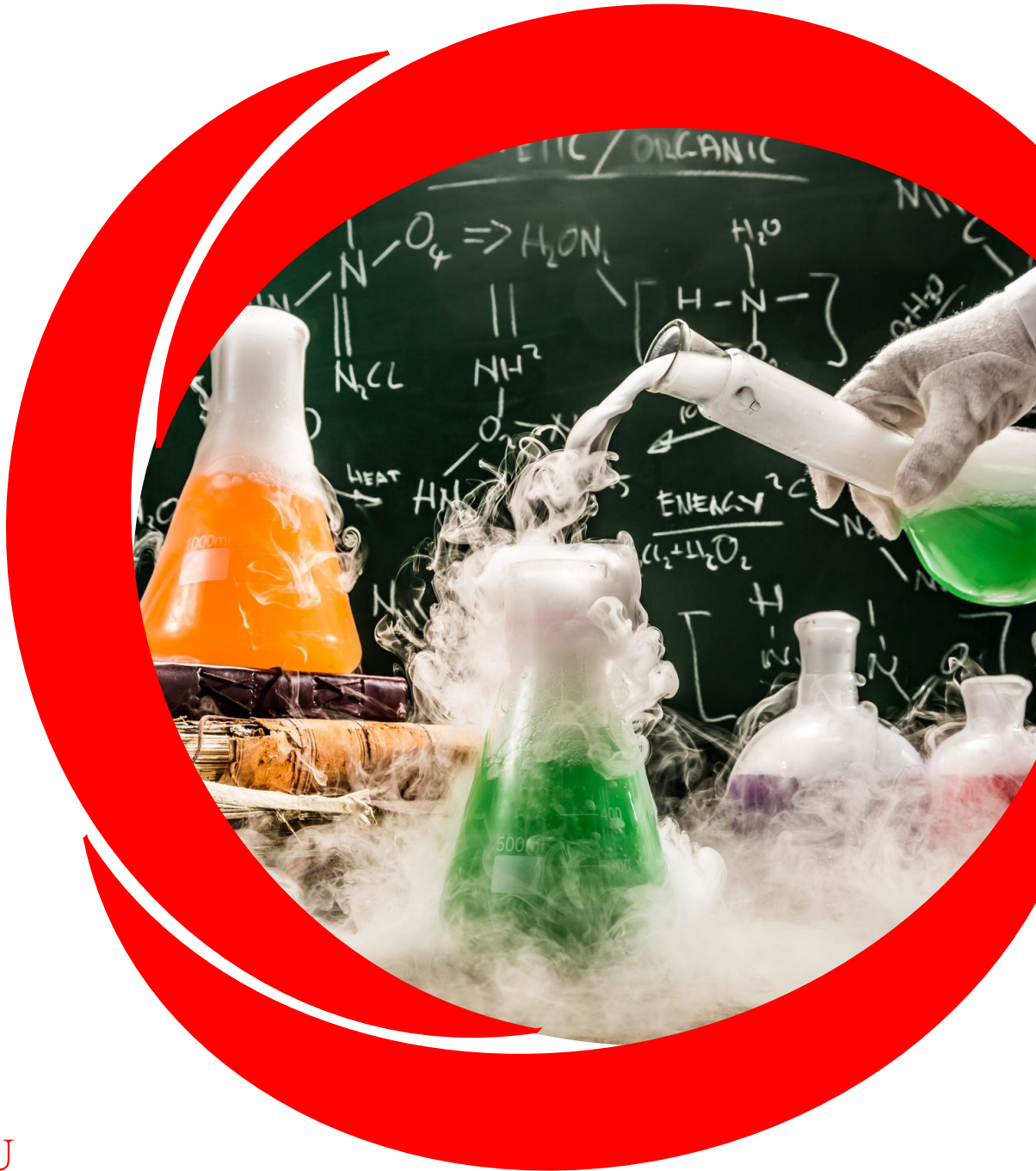




T.C.
YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ



KİMYA BÖLÜMÜ



TANITIM
KATALOĞU

HAKKIMIZDA

Kimya Bölümü, 1996-1997 eğitim-öğretim yılında Erciyes Üniversitesine bağlı olan Yozgat Fen-Edebiyat Fakültesi bünyesinde açıldı. 2006 yılından bu yana ise eğitim-öğretim programını Yozgat Bozok Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi bünyesinde sürdürmektedir.

2021-2022 Eğitim-Öğretim yıllarında yapılan düzenlemelerle ders programları çağdaş ve pratik eğitim vermek amacıyla yeniden düzenlenmiştir. Bölümde eğitim dili Türkçe olup lisans, yüksek lisans ve doktora eğitimleri verilmektedir. Lisans düzeyi eğitimi dört yıl (sekiz yarıyıl) için planlanmıştır ve 240 AKTS (Avrupa Kredi Transfer Sistemi) gerektirmektedir. Bunun yanında altıncı yarıyılın sonunda öğrencilerimizin staj yapma zorunluluğu bulunmaktadır.

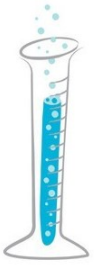


Kimya Bölümünde Analitik, Anorganik, Fizikokimya, Organik kimya ve Biyokimya anabilim dalları mevcuttur. Kimya Bölümünde 7 Profesör, 2 Doktor Öğretim üyesi, 1 Araştırma Görevlisi ve 1 Öğretim Görevlisi bulunmaktadır.

Bölümümüzde toplam 7 araştırma laboratuvarı, 2 öğrenci laboratuvarı (her biri 50 metrekare alana sahip 30 öğrencinin aynı anda beraber çalışabileceği), 1 adet aletli analiz laboratuvarı ve 2 adet madde malzeme deposu mevcuttur.





Araştırma Laboratuvarları






Öğrenci Laboratuvarları









MİSYON

-  Bilimsel yaklaşımı özümseyerek ve teknoloji ile birleştirerek özgün araştırma ve geliştirme çalışmalarını yapabilen, öğrenmeyi ve öğretmeyi bilen, laboratuvar çalışmalarında gerekli olan bilgi ve becerilere sahip olan, AR-GE'nin önemini bilen, çağdaş, yenilikçi ve ulusal kalkınmaya katkıda bulunan uluslararası standartlarda kimyacılar yetiştirmek.
-  Evrensel bilim normlarına uygun ve ülkenin gereksinimlerine katkı sağlayacak şekilde araştırmalar ve projeler yaparak yayımlamak.

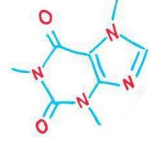
VİZYON

-  Ulusal düzeyde eğitim veren üniversitelerdeki kimya bölümleri ile rekabet edebilecek seviyede eğitim ve araştırmalar yapmak, ulusal ve uluslararası düzeyde saygın ve yönlendirici bir bölüm olmak.
-  Bilimsel ve teknolojik alanlarda özgün projeler üreterek ulusal ve evrensel kalkınmaya katkıda bulunmak.
-  Dünyanın her yerinde başarılı olacak kimyacılar yetiştirmek ve mezunları en çok tercih edilen kimya bölümlerinden biri olmaktır.

KARİYER OLANAKLARI

-  Yozgat Bozok Üniversitesinden mezun olmuş kimyacılar Pedagojik Formasyon Sertifikası alıp eğitim sektöründe öğretmen olarak çalışabilirler.
-  Dört yıllık lisans eğitimini tamamlayan ve bilimsel araştırmalara ilgi duyan kimyacılar tezli yüksek lisans ve doktora eğitimi alabilir ve akademisyen olabilirler.
-  Kimya bölümü mezunları kimya endüstrisinin en çok tercih ettiği mezunlar arasında yer almaktadır. Maddelerin yapılarını araştıran, insanların temel ihtiyaç maddelerinin geliştiren ve yeni bileşikler üreten kimyacılar; gıda, ilaç, tekstil, temizlik, kozmetik, zirai tarım, boya, çimento, cam ve plastik endüstrisi gibi pek çok alanda kullanılan malzemelerin de üreticileridirler. Kimyacılar bu sanayi sektörlerinin herhangi birinde araştırma-geliştirme, üretim, teknik yönetim, kalite kontrol ve sorumlu müdürlük birimlerinde çalışabilirler.
-  Bilimsel araştırma merkezleri ve hastane laboratuvarları, su ve atık su analiz laboratuvarları ve çevre analiz laboratuvarlarında iş imkânı bulabilirler.
-  Bunlara ek olarak devlet kurumlarından TÜBİTAK (Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu), MKE (Makina Kimya Endüstrisi), MTA (Maden Tetkik Arama), TSE (Türk Standartları Enstitüsü) ve emsallerinde iş imkânı bulabilirler.
-  Laboratuvar kimyasalları ve cihazları satış ve servis şirketlerinde ve danışmanlık firmalarında çalışabildikleri gibi İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) Uzmanı da olabilirler.

AKADEMİK KADRO

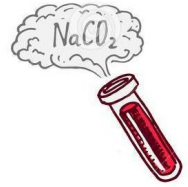
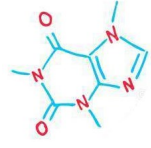


Prof. Dr. Mustafa SAÇMACI
Kimya Bölüm Başkanı
Organik Kimya Anabilim Dalı



Prof. Dr. İsmail AKDENİZ
Analitik Kimya Anabilim Dalı



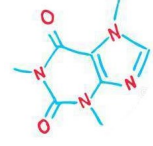


Prof. Dr. Şevket Hakan ÜNGÖREN
Organik Kimya Anabilim Dalı



Prof. Dr. İrfan KOCA
Organik Kimya Anabilim Dalı



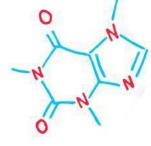


Prof. Dr. Orhan HAZER
Analitik Kimya Anabilim Dalı



Prof. Dr. Ramazan COŞKUN
Fizikokimya Anabilim Dalı

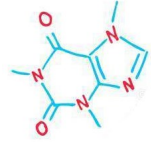




Prof. Dr. Ali DELİBAŞ
Fizikokimya Anabilim Dalı



Dr. Öğr. Üyesi Hatice ARI
Fizikokimya Anabilim Dalı



Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Evren KIBRIZ
Organik Kimya Anabilim Dalı



Arş. Gör. Mehmet YAKAN
Anorganik Kimya Anabilim Dalı



Kimya Bölümünde Yapılmış Önemli Çalışmalar/Projeler

Web of Science verilerine göre kuruluşundan itibaren mevcut öğretim elemanlarının;

285 adet Uluslararası makaleleri,

3 adet patent,

9 adet TÜBİTAK projesi,

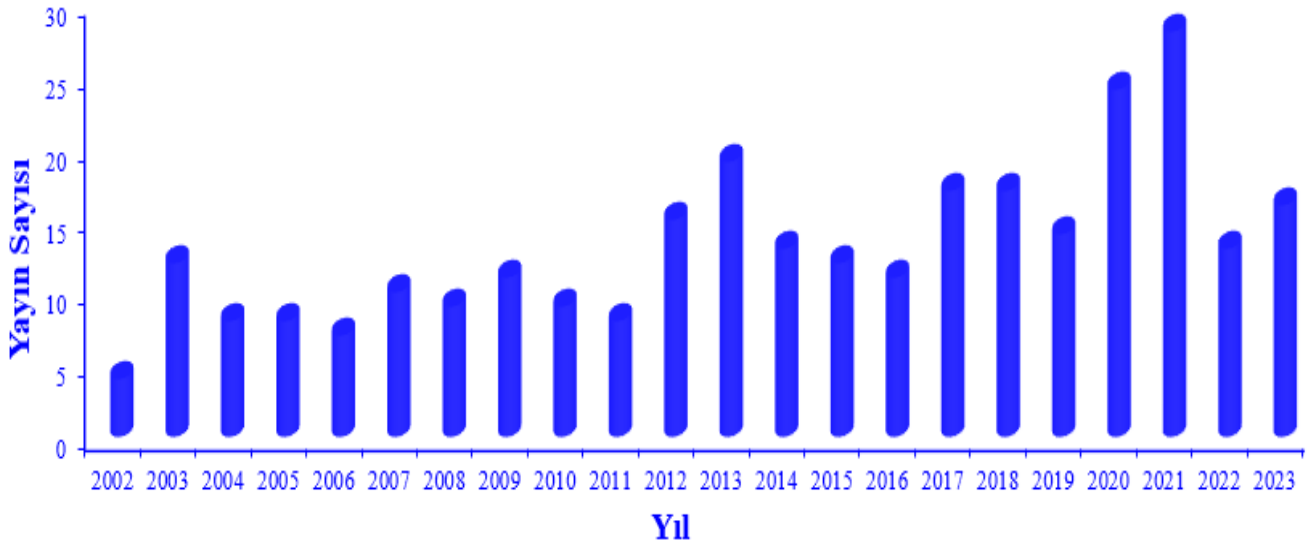
1 adet Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Tekno Girişim projesi,

2 adet KOSGEB projesi ve

84 adet BAP projesi

bulunmaktadır.

Ayrıca bölümümüzde bölgesel kalkınmaya yönelik bir çok çalışma yapılmaktadır.



Kimya Bölümü Etkinlikleri

- 7 Nisan Kimya bayramı ve 7-14 Nisan Kimyagerler haftasını kutlamak amacıyla Yozgat Bozok Üniversitesi Kimya Topluluğu (BUKİM) ile birlikte her yıl düzenlenen Geleneksel Kimya Günleri kapsamında çeşitli etkinlikler yapılmaktadır.
- Kariyer günleri ve Fen Edebiyat Fakültesi tanıtım etkinlikleri kapsamında gösteri deneyleri yapılarak Kimya bölümümüzün tanıtımı yapılmaktadır.
- İç Anadolu bölgesinde bulunan çeşitli fabrikalara teknik geziler düzenlenmektedir.
- Alanında uzman ve tanınmış değerli hocalarımızı misafir ederek uzmanlık alanlarına uygun olarak belirlenen konularda seminerler düzenlenmektedir.





Yozgat Bozok Üniversitesi Kimya Topluluğu (BÜKİM) Etkinlikleri

Her yıl düzenlenen Kimya Günleri etkinlikleri kapsamında alanında uzman değerli hocalarımızın seminerleri, paneller ve bunların yanı sıra çeşitli sertifika eğitim seminerleri (ISO, HACCP, Sorumlu Müdürlük, İş Sağlığı ve İş Güvenliği, Akreditasyon ve belgelendirme, vb.), teknik ve kültürel geziler ile ağaç dikme şenlikleri gerçekleştirilmiştir.

Kimya bölümü öğrencileri, öğretim üyeleri ve mezunlar arasında iletişimi güçlendirmek amacıyla her eğitim-öğretim yılı başında tanışma kokteyli, yıl içinde de Yozgat'ta bulunan genellikle tarihi ve kültürel öneme sahip konaklarda düzenlenen kaynaşma geceleri ve Yozgat Çamlık gibi turistik öneme sahip yerlerde piknik ve benzeri etkinlikler düzenlenmektedir.



İLETİŞİM



Adres: Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Erdoğan Akdağ Kampüsü, Atatürk Yolu 7. Km 66100 Yozgat

Telefon: 0 (354) 242 10 21

Dahili: 2520 & 2523

Faks: 0 (354) 242 10 22

E-posta: kimya@bozok.edu.tr; kimya@yobu.edu.tr

Instagram: https://www.instagram.com/bozok_kimya/

Facebook: <https://www.facebook.com/bozokkimya>

Youtube: <https://www.youtube.com/channel/UC4J5lO3bTcyebRU-CCxCoIQ>

